

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кабировой Алесии Хатиповны
«ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕМПЕРАТУРНЫХ УСЛОВИЙ
ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СРЕДЫ И СОСТАВА НЕФТИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН НА ПОЛНОТУ ИЗВЛЕЧЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук.
Специальность 2.8.4 – Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых
месторождений (технические науки).

Актуальность темы диссертационного исследования Кабировой Алесии Хатиповны не вызывает сомнений, в работе исследуется переход, в результате которого в нефти происходит качественное и количественное изменение структурно-механических свойств, с целью изучения его влияния на эффективность разработки месторождений Татарстана. Во всем мире непрерывно растет поток научной литературы, посвященной изучению структурно-механических свойств нефтей и структурного фазового перехода в них в различных аспектах. Выбранная диссертантом тема представляет интерес не только специалистам в данной области разработки нефтегазовых месторождений, но будет небезынтересна большинству специалистов в области химии и физики нефти, а также в нефтепереработке.

Следует согласиться с содержанием основных положений диссертации, выносимых на защиту. Особо отмечу авторскую попытку системного изучения структурного фазового перехода в нефтях месторождений Татарстана.

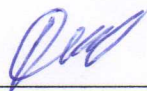
Несомненно, важными являются и практические рекомендации, разработанные автором по учету температуры структурного фазового перехода в проектных документах.

Вместе с тем следует указать, что в работе есть незначительные недостатки, которые не могут быть отмечены как замечания, а скорее могут послужить пожеланиями для новых перспективных исследований автора.

Считаю, что полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Автореферат содержит достаточное количество исходных данных, имеет пояснения, рисунки, графики. Написан квалифицированно и аккуратно оформлен.

Актуальность работы Кабировой А.Х. подтверждена участием в различных конференциях, в том числе и международных. Общее впечатление от работы, и содержание автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационное исследование Кабировой Алесии Хатиповны «ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕМПЕРАТУРНЫХ УСЛОВИЙ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СРЕДЫ И СОСТАВА НЕФТИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН НА ПОЛНОТУ ИЗВЛЕЧЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ», является самостоятельным, логическим, обоснованным и завершённым исследованием в области технических наук. Данное исследование отличается научной новизной и существенным исследовательским вкладом в области теории и практики разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений, а автор диссертации, несомненно, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.4 – «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (технические науки)».

Составитель отзыва согласен на размещение персональных данных на официальном сайте института «ТатНИПИнефть».



Елисеев Николай Юрьевич,
доцент, кандидат технических наук по
специальности 05.02.04 «Трение и износ в
машинах», доцент кафедры физики РГУ нефти и
газа (НИУ) имени И. М. Губкина

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И. М. Губкина»
119991, г. Москва, Ленинский проспект, д. 65, корп. 1
Телефон: +7 (499) 507-86-81
e-mail: physics@gubkin.ru

10 марта 2022 года

Подпись Николая Юрьевича Елисеева заверяю



РГУ нефти и газа (НИУ)
имени И.М. Губкина
Начальник отдела кадров
О.Е. Ширяев